In	de	v 0	f	CI	ai	ms
"	ue	. .	,, ,	~ 1	aı	เมอ



Application No.

10/040,659 Examiner

Applicant(s)

TUCK, JOSEPH E.

Art Unit

Leslie R. Deak

3762

_	Allowed
1	Rejected

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected Ν ı Interference

Appeal 0 Objected

		_	<u> </u>				_		_		
Cla	aim	Date									
Final	Original	9/27/04									
	1	V	\vdash	 		T		+	\vdash	\Box	
	2	V	\vdash		┢	╁	t	1	\vdash	1	
	3	J	-	-	 	╁	1	╁	T	H	
	4	J	┢	H	 	+-	╁╌	\vdash	╁╌	H	
 	5	j	┢	-	\vdash	 	 	╁	\vdash	\vdash	
	6	1	\vdash	\vdash	\vdash	╁	╁╌	-	┢	\vdash	
	1 2 3 4 5 6 7	1	├─	├─		╁	╁	╁	⊢	-	
	- '	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	\vdash	┢	\vdash	┼	┢	┼—	├	\vdash	
<u> </u>	8 9 10	1	-	\vdash	H	┢	+			\vdash	
<u> </u>	10	1	-	├	-	┼	├	\vdash	├	\vdash	
<u> </u>	11	1	⊢	 	_	-	-	-	├	\vdash	
	11	-/				-	1	-	 	⊦	
<u> </u>	12	1	├	-		 —	├	┢	┢	Н	
 -	11 12 .13 14 15 16 17 18	ľ	-	-	-	-	├	-	-	\vdash	
<u> </u>	14	\vdash				├	-		⊢	Н	
	10	—	_	_	├	├	├	⊬	├	\vdash	
	10	_			<u> </u>	├	├				
	17			<u> </u>	<u> </u>	-	_				
	18		<u> </u>	<u> </u>	_	├	├		ļ		
	19		_	-	_	ऻ_	<u> </u>	├	<u> </u>		
	20		_		_	<u> </u>	<u> </u>	L	⊢	\sqcup	
	21					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	22	L ,				ļ	_	_		Ш	
	20 21 22 23 24 25 26 27	7 7 7				┞	L.	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	24	V				<u> </u>	_	ļ.,	_	\vdash	
	25	V		_		_	_	\vdash		Ш	
	26	V						_	_	Ш	
	21						-		<u> </u>		
	28 29 30 31	-		_		<u> </u>	-	H	H	Н	
	29	Щ				-	├	_	<u> </u>	$\vdash \vdash$	
	30	_				├	⊢	_		Н	
-	32	-	_			<u> </u>	├—			Н	
	32		-			-			-		
	33		-			-	⊢				
	34 35		-				-		-	\vdash	
	20						-	-		\vdash	
	36 37	-	\dashv	\dashv						-	
	30					-	-		_		
	38 39	-	\dashv	\dashv					-	\vdash	
	40		\dashv	-		<u> </u>	┝		-	\vdash	
		-	_				-	_	-	-	
	41 42	-				\vdash	\vdash	\vdash	H	\dashv	
	43	\dashv	\dashv	_		-	\vdash			\dashv	
	43	-				 	\vdash	Н	Н	\dashv	
-	45			-	_	-	 	\vdash	$\vdash\vdash$	\dashv	
	46	, i	\dashv	\dashv		-	\vdash	Н	\vdash	\dashv	
	47	\dashv	\dashv			<u> </u>	<u> </u>	\vdash	-	\vdash	
	48	\dashv	\dashv				-	\vdash		\dashv	
	49		\dashv	\dashv		\vdash	+	\dashv		\dashv	
		\dashv	-	\dashv		<u> </u>	\vdash		-	\dashv	
	50		- 1	- 1						- 1	

	Cli	aim	L	Date										
	Final	Original												
		51 52	L											
		52	Π						Г		1			
İ		53					T	T	1					
		54	П	Т	Γ	T			Γ					
		54 55	Γ		Т	П								
		56												
		57			T	Γ								
		- 58						Γ						
		59												
		60	<u> </u>											
-		61												
-		62					L							
ı		63												
Į		64												
		65												
ĺ		66												
ı		67						L	_					
		68	<u> </u>			L								
		69												
		70												
		71												
		72												
		73												
		74												
		75												
		76	L.,											
Į		77	$oxed{oxed}$						Ĺ					
Į		78 79	_			L.								
Į		79						L	_					
		80												
L		81						L	_					
ļ		82		<u>_</u>	L		L	L	<u> </u>					
L		83	L	L				_	_					
L		84			L	L	_	_						
		85			L						-			
ļ		86	_	_	_				L					
ļ	_	87	_	_	<u> </u>	L.					L			
ļ		88		_	<u> </u>	<u> </u>								
ļ		89			_	<u> </u>								
		90			<u> </u>	_	<u></u>	_			Ш.			
L		91			<u> </u>			<u> </u>		<u></u>				
-		92		<u> </u>				<u> </u>						
Ļ		93		L		<u> </u>					_			
ļ		94		<u> </u>	_									
ŀ		95		_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ш	Ш				
-		96	L.,	_	_	ļ			Ш		<u> </u>			
1		97		_	_	_	<u> </u>		Щ					
-		98		_	<u> </u>		<u> </u>	Ш						
-		99	_		<u> </u>	<u> </u>	Ш	<u> </u>	Щ	_				
-	ļ	100			ı				1		1			

Claim Date region 0 101 0 102 0 103 0 104 0 105 0 106 0 109 0 110 0 111 0 112 0 113 0 114 0 115 0 116 0 117 0 120 0 121 0 122 0 123 0 124 0 125 0 126 0 127 0 130 0 131 0 132 0 133 0 134 0 135 0 136 0 137 0 138 0 139											
Te Fe Fe Fe Fe Fe Fe Fe	Cl	_			_	Dat	<u>e</u>	т	_		
103	Final)		*
103		101									
103		102									
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148		103	ļ.,	_	L	L			L		
106		104	L	<u>L</u> .	ļ.:	<u> </u>	_	ļ		<u> </u>	$oxed{oxed}$
107		105	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_		ļ.,	<u> </u>	
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	_	106	_	ļ	_	↓ _	↓_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
109			\vdash	⊢	├	├-		├-	-	-	
110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	 	100			\vdash	\vdash	-			\vdash	-
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		110	\vdash		\vdash	├			-	\vdash	\vdash
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		111			\vdash	t	-			\vdash	Н
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 143 144 145 146 147 148		112	Ι		t	t	T			 	
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 143 144 145 146 147 148		113									П
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		114									
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		115									
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		_	Ш
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		117	-	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш
120		118		L		\vdash	-		<u> </u>	<u> </u>	Н
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		119	-			⊢	H	⊢		-	\vdash
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120				\vdash				-	
124	\vdash	122	_	-		-					\vdash
124		123					-		 	\vdash	Н
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124								-	Н
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125									
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126									
129		127									
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128		_	_	_	_	_	_		Ш
131		129		_	<u> </u>	<u> </u>	L.	_		<u> </u>	Щ
132		130		_		<u> </u>	Н	-			
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131					H			_	
134		133	_		-	-	-				\vdash
135		134			_	-	H			_	\dashv
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135		*	i –				-		
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136									
140 141 142 143 144 145 146 147 148		137									
140 141 142 143 144 145 146 147 148		138									
141 142 143 144 145 146 147 148		139			<u> </u>						
142 143 144 145 146 147 148			_		<u> </u>		Ш				Ш
143	\dashv		_		_	<u> </u>	\vdash		-		\sqcup
144 145 146 147 148			-			<u> </u>	\vdash	-			$\vdash \vdash$
145 146 147 148 148					-		-	-	-	-	\dashv
146 147 148					-		\vdash	-	\dashv	\vdash	
147	\dashv	146	\dashv				\vdash			\vdash	\vdash
148			\neg						\neg	Н	\vdash
149		149									
150											